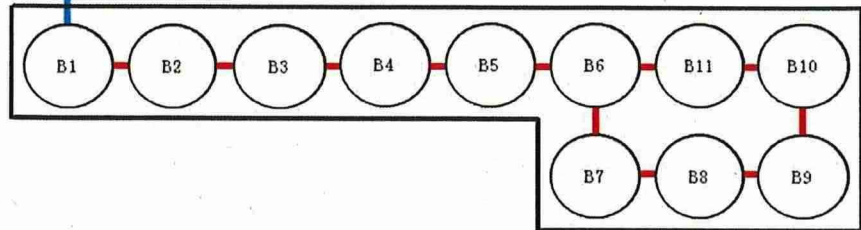
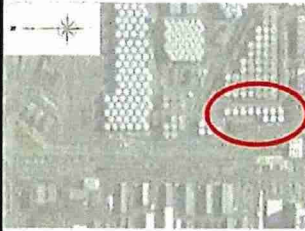


## 放射線管理記録

(1/3)

作業件名	1F-1~4号機 フランジタンク他水移送業務委託			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
測定場所	H8タンクエリア			測定者	下記参照
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除に伴うサーベイ)			測定器	下記参照
測定日時	下記参照			RWA No.	B180GV
				区域区分	Y zone
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	-	スミア(Bq/cm <sup>2</sup> )	<2.9E-01	防護装備
	$\gamma + \beta$ (mSv/h)	-	ダスト(Bq/cm <sup>3</sup> )	-	

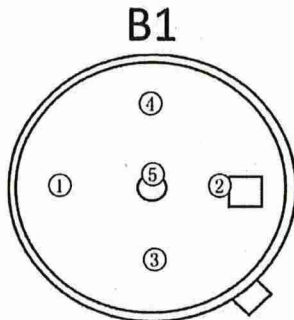
(No):スミア採取ポイント



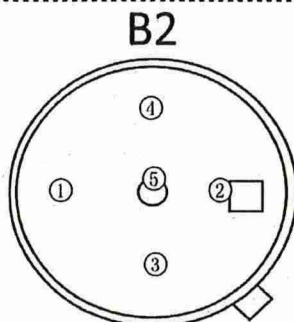
測定器	F1-GMAD-399		
表面汚染密度測定結果( $\beta$ )	【BG時定数30s, 測定時定数10s】		
換算定数	2.48E-03 Bq/cm <sup>2</sup> ·cpm(拭取効率0.5)		
B G	150 cpm		
検出限界値 (LTD)	拭取効率: 0.1	1.1E+00 Bq/cm <sup>2</sup>	
	拭取効率: 0.5	2.2E-01 Bq/cm <sup>2</sup>	

測定器	F1-GMAD-262		
表面汚染密度測定結果( $\beta$ )	【BG時定数30s, 測定時定数10s】		
換算定数	2.64E-03 Bq/cm <sup>2</sup> ·cpm(拭取効率0.5)		
B G	250 cpm		
検出限界値 (LTD)	拭取効率: 0.1	1.4E+00 Bq/cm <sup>2</sup>	
	拭取効率: 0.5	2.9E-01 Bq/cm <sup>2</sup>	

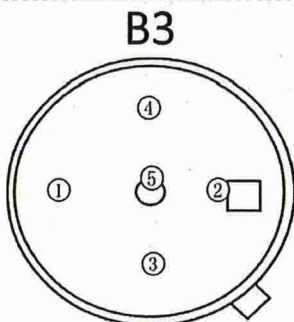
※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する



	作業前		作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-399		F1-GMAD-262		F1-GMAD-262			
測定日時	2020.11.26 10:50		2021.2.22 10:30		2021.2.25 9:30			
測定者								
No	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )		
1	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
2	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
3	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
4	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
5	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
幾何平均	150	-	250	-	250	-	-	-



	作業前		作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-399		F1-GMAD-262		F1-GMAD-262			
測定日時	2020.11.26 10:35		2021.2.17 10:30		2021.2.22 10:00			
測定者								
No	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )		
1	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
2	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
3	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
4	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
5	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
幾何平均	150	-	250	-	250	-	-	-



	作業前		作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-399		F1-GMAD-262		F1-GMAD-262			
測定日時	2020.11.26 10:25		2021.2.16 10:30		2021.2.22 10:30			
測定者								
No	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )		
1	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
2	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
3	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
4	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
5	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
幾何平均	150	-	250	-	250	-	-	-

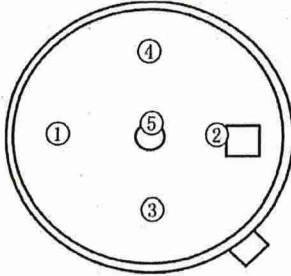
## 放射線管理記録

( 2 / 3 )

作業件名 1F-1～4号機 フランジタンク他水移送業務委託 測定項目 ☐ γ ☐ β+γ ☒ スミア ☐ ダスト

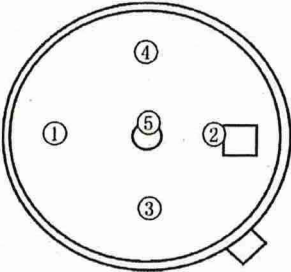
⑩:スミア採取ポイント

B4



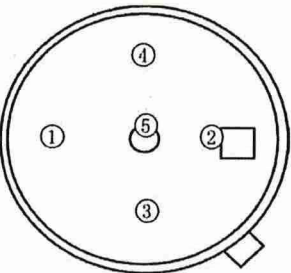
	作業前		作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-399		F1-GMAD-262		F1-GMAD-262			
測定日時	2020.11.26 10:15		2020.11.25 10:05		2020.12.8 10:00			
測定者								
No	GROSS (cpm)	<sup>235</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	<sup>235</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	<sup>235</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )		
1	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
2	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
3	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
4	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
5	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
幾何平均	150	-	250	-	250	-	-	-

B5



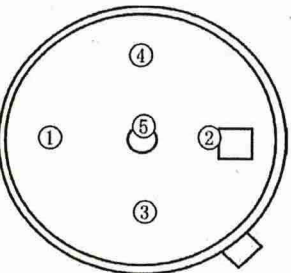
	作業前		作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-399		F1-GMAD-262		F1-GMAD-262			
測定日時	2020.11.26 10:05		2020.12.8 9:30		2020.12.9 10:00			
測定者								
No	GROSS (cpm)	<sup>235</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	<sup>235</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	<sup>235</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )		
1	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
2	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
3	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
4	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
5	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
幾何平均	150	-	250	-	250	-	-	-

B6



	作業前		作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-399		F1-GMAD-262		F1-GMAD-262			
測定日時	2020.11.30 9:30		2020.12.9 7:30		2020.12.10 10:20			
測定者								
No	GROSS (cpm)	<sup>235</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	<sup>235</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	<sup>235</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )		
1	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
2	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
3	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
4	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
5	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
幾何平均	150	-	250	-	250	-	-	-

B7



	作業前		作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-399		F1-GMAD-262		F1-GMAD-262			
測定日時	2020.11.27 9:10		2020.12.8 10:00		2020.12.9 10:10			
測定者								
No	GROSS (cpm)	<sup>235</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	<sup>235</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	<sup>235</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )		
1	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
2	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
3	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
4	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
5	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
幾何平均	150	-	250	-	250	-	-	-



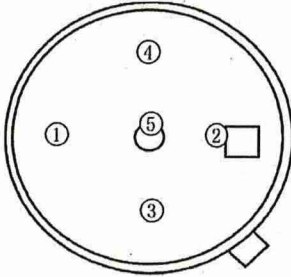
## 放射線管理記録

( 3 / 3 )

作業件名 1F-1～4号機 フランジタンク他水移送業務委託 測定項目 ☐  $\gamma$  ☐  $\beta + \gamma$  ☒ スミア ☐ ガスト

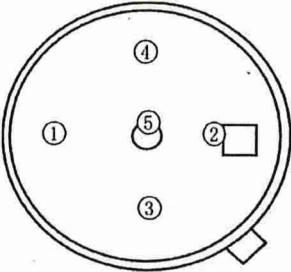
(No): スミア採取ポイント

B8



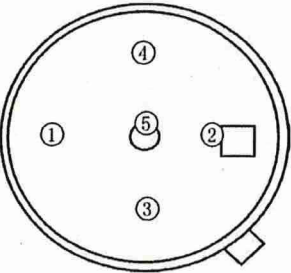
	作業前		作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-399		F1-GMAD-262		F1-GMAD-262			
測定日時	2020.11.27 9:05		2020.12.8 10:32		2020.12.9 10:30			
測定者								
No	GROSS (cpm)	$^{226}\text{Ra}$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	$^{226}\text{Ra}$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	$^{226}\text{Ra}$ (Bq/cm <sup>2</sup> )		
1	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
2	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
3	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
4	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
5	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
幾何平均	150	-	250	-	250	-	-	-

B9



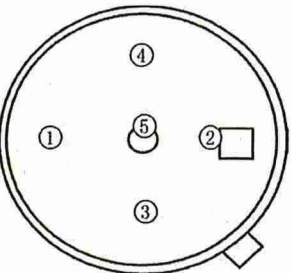
	作業前		作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-399		F1-GMAD-262		F1-GMAD-262			
測定日時	2020.11.27 9:00		2020.11.27 9:00		2020.12.8 10:10			
測定者								
No	GROSS (cpm)	<sup>226</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	<sup>226</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	<sup>226</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )		
1	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
2	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
3	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
4	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
5	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
幾何平均	150	-	250	-	250	-	-	-

B10



	作業前		作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-399		F1-GMAD-262		F1-GMAD-262			
測定日時	2020.11.30 9:30		2020.12.11 10:20		2020.12.14 8:55			
測定者								
No	GROSS (cpm)	<sup>※</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	<sup>※</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	<sup>※</sup> (Bq/cm <sup>2</sup> )		
1	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
2	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
3	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
4	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
5	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
幾何平均	150	-	250	-	250	-	-	-

B11



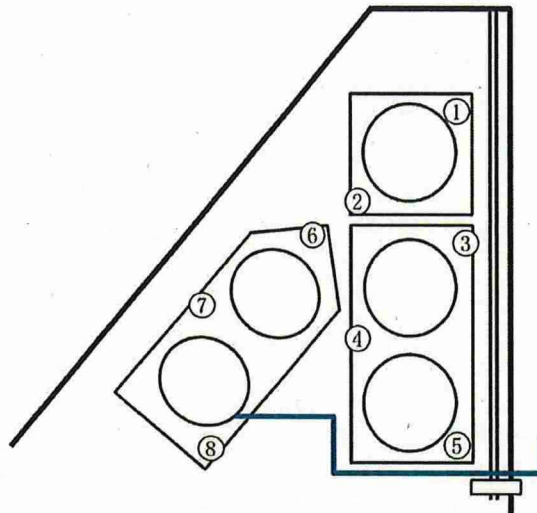
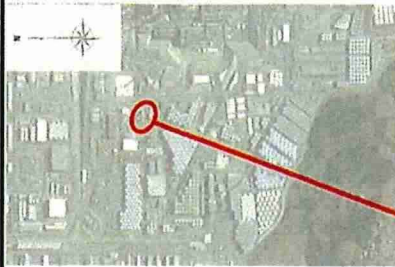
	作業前		作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-399		F1-GMAD-262		F1-GMAD-262			
測定日時	2020.11.30 9:50		2020.12.9 10:20		2020.12.11 10:00			
測定者								
No	GROSS (cpm)	$\overline{\mu}$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	$\overline{\mu}$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	$\overline{\mu}$ (Bq/cm <sup>2</sup> )		
1	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
2	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
3	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
4	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
5	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
幾何平均	150	-	250	-	250	-	-	-

## 放射線管理記録

(1/1)

作業件名	1F-1~4号機 タンクエリア水回収業務委託(2020)			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta$
測定場所	モバイルRO膜装置雨水受入タンクエリア			測定者	下記参照
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除に伴うサーベイ)			測定器	下記参照
測定日時	下記参照			RWA No.	200032 -
				区域区分	Y zone
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	-	スミア(Bq/cm <sup>2</sup> )	<1.4E+00	防護装備 Y装備、全面マスク
	$\gamma + \beta$ (mSv/h)	-	ダスト(Bq/cm <sup>3</sup> )	-	

No: スミア採取ポイント



測定器	F1-GMAD-399		
表面汚染密度測定結果(β) 【BG時定数30s, 測定時定数10s】			
換算定数	2.48E-03 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm(拭取効率0.5)		
B G	150 cpm		
検出限界値 (LTD)	拭取効率: 0.1	1.1E+00	Bq/cm <sup>2</sup>
	拭取効率: 0.5	2.2E-01	Bq/cm <sup>2</sup>

測定器	F1-GMAD-262 ✓		
表面汚染密度測定結果(β) 【BG時定数30s, 測定時定数10s】			
換算定数	2.64E-03 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm(拭取効率0.5)		
B G	250 cpm		
検出限界値 (LTD)	拭取効率: 0.1	1.4E+00	Bq/cm <sup>2</sup>
	拭取効率: 0.5	2.9E-01	Bq/cm <sup>2</sup>

	作業前		作業中		作業後 ✓		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-399		F1-GMAD-262		F1-GMAD-262 ✓			
測定日時	2020.12.8 10:00		2021.1.7 10:30		2021.3.2 9:45 ✓			
測定者								
No	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )		
1	150 ✓	LTD	250 ✓	LTD	250 ✓	LTD	0.5	床面
2	150 ✓	LTD	250 ✓	LTD	250 ✓	LTD	0.5	堰壁面
3	150 ✓	LTD	250 ✓	LTD	250 ✓	LTD	0.5	堰壁面
4	150 ✓	LTD	250 ✓	LTD	250 ✓	LTD	0.5	堰壁面
5	150 ✓	LTD	250 ✓	LTD	250 ✓	LTD	0.5	床面
6	150 ✓	LTD	250 ✓	LTD	250 ✓	LTD	0.5	堰壁面
7	150 ✓	LTD	250 ✓	LTD	250 ✓	LTD	0.5	堰壁面
8	150 ✓	LTD	250 ✓	LTD	250 ✓	LTD	0.5	堰壁面
幾何平均	150 ✓	-	250 ✓	-	250 ✓	-	-	-

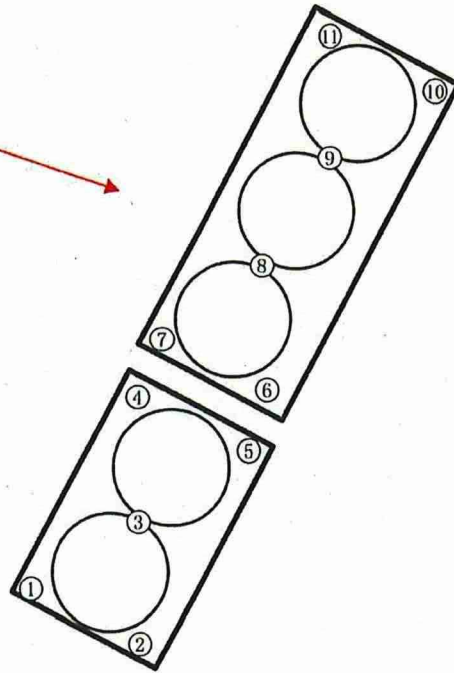


## 放射線管理記録

(1 / 1)

作業件名	1F-1~4号機 タンクエリア水回収業務委託(2020)			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
測定場所	タケシクンタンクエリア ✓			測定者	下記参照
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除に伴うサーベイ) ✓			測定器	下記参照
測定日時	下記参照			RWA No.	200032 -
				区域区分	Y zone ✓
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	-	スミア(Bq/cm <sup>2</sup> )	<1.4E+00	防護装備 Y装備、全面マスク
	$\gamma + \beta$ (mSv/h)	-	ダスト(Bq/cm <sup>3</sup> )	-	

(No): スミア採取ポイント



測定器	F1-GMAD-399		
表面汚染密度測定結果( $\beta$ )	【BG時定数30s, 測定時定数10s】		
換算定数	2.48E-03 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm(拭取効率0.5)		
B G	150 cpm		
検出限界値 (LTD)	拭取効率: 0.1	1.1E+00 Bq/cm <sup>2</sup>	
	拭取効率: 0.5	2.2E-01 Bq/cm <sup>2</sup>	

測定器	F1-GMAD-262 ✓		
表面汚染密度測定結果( $\beta$ )	【BG時定数30s, 測定時定数10s】		
換算定数	2.64E-03 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm(拭取効率0.5)		
B G	250 cpm		
検出限界値 (LTD)	拭取効率: 0.1	1.4E+00 Bq/cm <sup>2</sup>	
	拭取効率: 0.5	2.9E-01 Bq/cm <sup>2</sup>	

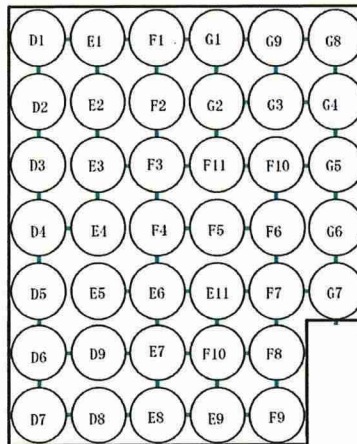
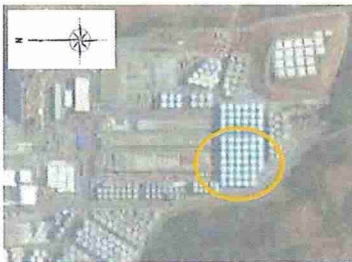
	作業前		作業中		作業後 -		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-399		F1-GMAD-262		F1-GMAD-262 -			
測定日時	2020.12.8 9:00		2021.1.7 10:30		2021.3.2 9:15 -			
測定者					✓			
No	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )		
1	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	床面
2	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	床面
3	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	床面
4	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	床面
5	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	床面
6	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	床面
7	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	床面
8	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.1	足場上
9	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.1	足場上
10	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	床面
11	150	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	床面
幾何平均	150	-	250	-	250	-	-	-

## 放射線管理記録

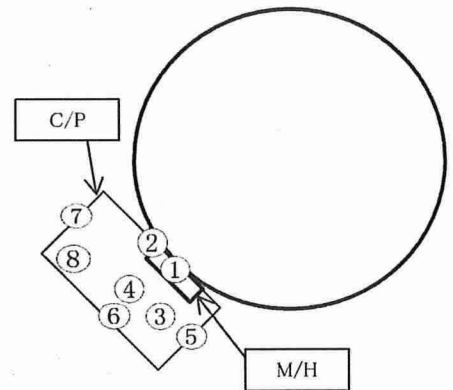
( 1 / 2 )

作業件名	1F-1~4号機 K1,K2他溶接タンク残水処理業務委託	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
測定場所	G3西タンクエリア	測定者	下記参照
作業内容 (測定目的)	・Yzone解除に伴うサーベイ	測定器	下記参照
測定日時	下記参照	RWA No.	B190JV
最大値	$\gamma$ (mSv/h) - $\gamma + \beta$ (mSv/h) -	区域区分	Y zone
	スミア(Bq/cm <sup>2</sup> ) 2.0E+00 ダスト(Bq/cm <sup>3</sup> ) -	防護装備	Y装備、全面マスク アノラック

No: スミア採取ポイント



G3西タンクエリア



表面汚染密度測定結果(β) 【BG時定数30s, 測定時定数10s】			
測定器	FI-GMAD-262		
換算定数	2.64E-03 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm(拭取効率0.5)		
B G	250 cpm		
検出限界値 (LTD)	拭取効率: 0.1	1.4E+00 Bq/cm <sup>2</sup>	
	拭取効率: 0.5	2.9E-01 Bq/cm <sup>2</sup>	

※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する

G3-G2 (作業前)					G3-G2 (Yzone解除に伴うサーベイ)					G3-F3 (作業前)					G3-F3 (Yzone解除に伴うサーベイ)				
測定日時	2021年1月28日	11時05分	測定者		測定日時	2021年1月29日	11時20分	測定者		測定日時	2021年1月29日	11時25分	測定者		測定日時	2021年2月1日	11時00分	測定者	
No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント	No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント	No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント	No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H	①	250	LTD	0.5	タンクM/H	①	1000	2.0E+00	0.5	タンクM/H	①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面	②	250	LTD	0.5	タンク壁面	②	250	LTD	0.5	タンク壁面	②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
検出平均	250	LTD			検出平均	250	LTD			検出平均	297	LTD			検出平均	250	LTD		
G3-F2 (作業前)					G3-F2 (Yzone解除に伴うサーベイ)					G3-F1 (作業前)					G3-F1 (Yzone解除に伴うサーベイ)				
測定日時	2021年1月29日	11時25分	測定者		測定日時	2021年2月1日	12時08分	測定者		測定日時	2021年2月1日	12時14分	測定者		測定日時	2021年2月2日	11時40分	測定者	
No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント	No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント	No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント	No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H	①	250	LTD	0.5	タンクM/H	①	250	LTD	0.5	タンクM/H	①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面	②	250	LTD	0.5	タンク壁面	②	250	LTD	0.5	タンク壁面	②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
検出平均	250	LTD			検出平均	250	LTD			検出平均	250	LTD			検出平均	250	LTD		
G3-B3 (作業前)					G3-B3 (Yzone解除に伴うサーベイ)					G3-B2 (作業前)					G3-B2 (Yzone解除に伴うサーベイ)				
測定日時	2021年2月2日	11時45分	測定者		測定日時	2021年2月3日	11時38分	測定者		測定日時	2021年2月2日	11時45分	測定者		測定日時	2021年2月4日	11時10分	測定者	
No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント	No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント	No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント	No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H	①	250	LTD	0.5	タンクM/H	①	250	LTD	0.5	タンクM/H	①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面	②	250	LTD	0.5	タンク壁面	②	250	LTD	0.5	タンク壁面	②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
検出平均	250	LTD			検出平均	250	LTD			検出平均	250	LTD			検出平均	250	LTD		



( 2 / 2 )

作業件名

1F-1~4号機 K1,K2他溶接タンク残水処理業務委託

測定項目

☐ γ
☐ β
☒ スミア
☐ ダスト
☐ 直接

G3-E1 (作業前)

測定日時		2021年 2月 4日		10時 32分
測定者				
No	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
箇所平均	250	LTD		

G3-E1 (Yzone解除に伴うサーベイ)

測定日時		2021年 2月 16日		11時 30分
測定者				
No	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生撤去後)
④	250	LTD	0.1	C/P床(養生撤去後)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生撤去後)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生撤去後)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生撤去後)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生撤去後)
箇所平均	250	LTD		

G3-G7 (作業前)

測定日時		2021年 2月 16日		11時 35分
測定者				
No	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
④	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
箇所平均	250	LTD		

G3-G7 (Yzone解除に伴うサーベイ)

測定日時		2021年 2月 17日		12時 00分
測定者				
No	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生撤去後)
④	250	LTD	0.1	C/P床(養生撤去後)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生撤去後)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生撤去後)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生撤去後)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生撤去後)
箇所平均	250	LTD		

G3-G6 (作業前)

測定日時		2021年 2月 16日		11時 35分
測定者				
No	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
箇所平均	250	LTD		

G3-G6 (Yzone解除に伴うサーベイ)

測定日時		2021年 2月 17日		12時 00分
測定者				
No	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生撤去後)
④	250	LTD	0.1	C/P床(養生撤去後)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生撤去後)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生撤去後)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生撤去後)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生撤去後)
箇所平均	250	LTD		

G3-G5 (作業前)

測定日時		2021年 2月 17日		11時 55分
測定者				
No	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
④	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
箇所平均	250	LTD		

G3-G5 (Yzone解除に伴うサーベイ)

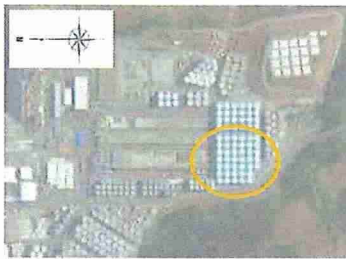
測定日時	
------	--

## 放射線管理記録

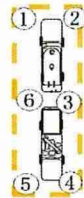
(1/2)

作業件名	1F-1~4号機 K1,K2他溶接タンク残水処理業務委託			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
測定場所	G3西タンクエリア ✓ ✓			測定者	下記参照
作業内容 (測定目的)	・Yzone解除に伴うサーベイ ✓ ✓			測定器	下記参照
測定日時	下記参照			RWA No.	B190JV
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	-	スミア (Bq/cm <sup>2</sup> )	区域区分	Y zone
	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	-	ダスト (Bq/cm <sup>3</sup> )	防護装備	Y装備、全面マスク

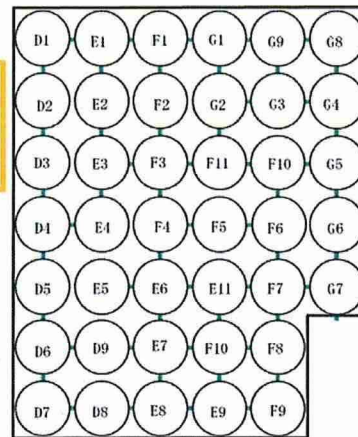
(No):スミア採取ポイント



車両設置範囲



スミア採取ポイント



G3西タンクエリア

表面汚染度測定結果(β) [50時定数30s, 測定時定数10s]			
測定器	F1-GMAD-262 ✓		
換算定数	2.64E-03 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm(拭取効率0.5)		
B G	250 cpm		
検出限界値 (LTD)	拭取効率: 0.1	1.4E+00	Bq/cm <sup>2</sup>
	拭取効率: 0.5	2.9E-01	Bq/cm <sup>2</sup>

作業前				
測定日時		2021年 2月 1日		8時 55分
測定者				
※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する				
No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

作業後				
測定日時	2021年 2月 1日		12時 05分	
測定者				
※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する				
No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト
⑦	250	LTD	0.1	アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

作業前				
測定日時		2021年 2月 2日		8時 42分
測定者				
※拭取率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する				
No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率 <sup>*</sup>	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

作業後			
測定日時	2021年 2月 2日		11時 00分
測定者			
※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する			
no	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	採取ポイント
①	250	LTD	0.1 アスファルト
②	250	LTD	0.1 アスファルト
③	250	LTD	0.1 アスファルト
④	250	LTD	0.1 アスファルト
⑤	250	LTD	0.1 アスファルト
⑥	250	LTD	0.1 アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

作業前				
測定日時		2021年 2月 3日		8時 40分
測定者				
※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する				
No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト
⑦	250	LTD	0.1	アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

作業後				
測定日時	2021年 2月 3日		11時 35分	
測定者				
※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する				
No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

作業前				
測定日時	2021年 2月 4日		8時 43分	
測定者				
※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する				
No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

作業後			
測定日時	2021年 2月 4日		11時 05分
測定者			
※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する			
No	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	採取ポイント
①	250	LTD	0.1 アスファルト
②	250	LTD	0.1 アスファルト
③	250	LTD	0.1 アスファルト
④	250	LTD	0.1 アスファルト
⑤	250	LTD	0.1 アスファルト
⑥	250	LTD	0.1 アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	$\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

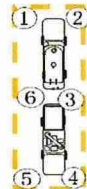


## 放射線管理記録

( 2 / 2 )

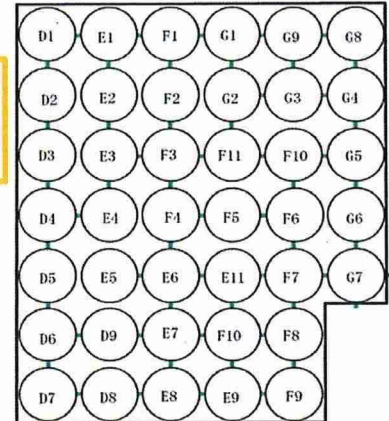
作業件名	1F-1~4号機 K1,K2他溶接タンク残水処理業務委託	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト
------	------------------------------	------	--

⑨:スミア採取ポイント



スミア採取ポイント

車両設置範囲



G3西タンクエリア

表面汚染密度測定結果(β)【BG時定数30s, 測定時定数10s】			
測定器	F1-GMAD-262		
換算定数	2.64E-03 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm(拭取効率0.5)		
B G	250 cpm		
検出限界値 (LTD)	拭取効率: 0.1	1.4E+00 Bq/cm <sup>2</sup>	
	拭取効率: 0.5	2.9E-01 Bq/cm <sup>2</sup>	

作業前				
測定日時	2021年 2月 16日		8時 50分	
測定者				
※拭取効率が0.1の場合に表面汚染密度を5倍で補正する				
No	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

作業後				
測定日時	2021年 2月 16日			11時 50分
測定者				
※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する				
No.	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

作業前				
測定日時	2021年 2月 17日			9時 00分
測定者				
※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する				
No	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

作業後				
測定日時	2021年 2月 17日			12時 45分
測定者				
※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する				
No	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

作業前				
測定日時	2021年 2月 18日			8時 40分
測定者				
※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する				
No	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

作業後				
測定日時	2021年 2月 18日			10時 20分
測定者				
※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する				
No	GROSS (cpm)	$\mu\text{Bq}/\text{cm}^2$	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

作業前				
測定日時	2021年 2月 19日		8時 40分	
測定者				
※拭取効率α0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する				
No.	GROSS (cpm)	α (Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

Yzone解除に伴うサーベイ				
測定日時	2021年 2月 19日			10時 15分
測定者				
※拭取効率が0.1の場合に表面汚染密度を5倍で補正する				
No	GROSS (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト

幾何平均	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )
	250	LTD

## 放射線管理記録(1F)

放 責	放 管 員

(1/1)

作業件名	1F 地下水ドレンポンド(E)揚水ポンプ修理工事(その2)(その他)	WID 番号	201142	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> $\alpha$
作業場所	地下水ドレン観測井E	測定者	( )		
作業内容 (測定目的)	(区域区分解除(Y→G)に伴う放射線管理記録)	測定器	F1-GMAD-207(機器効率:31.6%)		
測定日時	2021 年 2 月 12 日 10 時 30 分	線量区分	<input type="checkbox"/> 線量1 <input type="checkbox"/> 線量2 <input type="checkbox"/> 線量3 <input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> G <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> B1 <input type="checkbox"/> B2 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D		
備考		保護衣 保護具	<input type="checkbox"/> 一般服、構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> カバーオール <input type="checkbox"/> カバーオール二重 <input type="checkbox"/> アラック <input type="checkbox"/> 長靴		
最大値	$\gamma$ (m Sv/h)    - $\beta+\gamma$ (m Sv/h)    - スミア $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )    1.98E+00    ダスト $\beta$ (Bq/cm <sup>3</sup> )    - スミア $\alpha$ (Bq/cm <sup>2</sup> )    -    ダスト $\alpha$ (Bq/cm <sup>3</sup> )    -	呼吸保護具	<input type="checkbox"/> DS2 <input type="checkbox"/> 半面 <input checked="" type="checkbox"/> 全面 <input type="checkbox"/> エアライン		

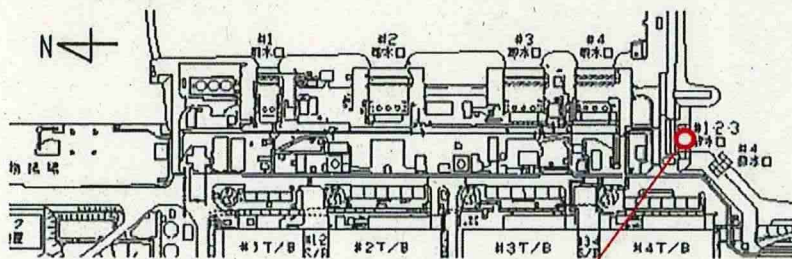
×:空間線量当量率(m Sv/h)

⊗:表面線量当量率(m Sv/h)

⑤:スミア(Bq/cm<sup>2</sup>)△:ダスト(Bq/cm<sup>3</sup>)

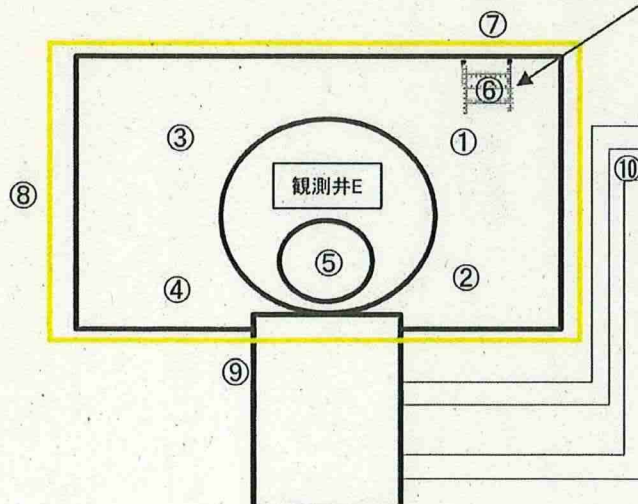
N4

【位置図】



: 自社設定Yzoneエリア

昇降梯子



&lt;スミア測定結果(β)&gt;

①~⑩ ※( )内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 8.53E-01 Bq/cm<sup>2</sup>

- |   |          |         |            |
|---|----------|---------|------------|
| ① | L.T.D    | ( 200 ) | 床面(コンクリート) |
| ② | L.T.D    | ( 200 ) | 床面(コンクリート) |
| ③ | L.T.D    | ( 200 ) | 床面(コンクリート) |
| ④ | 1.98E+00 | ( 350 ) | 床面(コンクリート) |
| ⑤ | 1.32E+00 | ( 300 ) | 地下水ドレン観測E  |
| ⑥ | L.T.D    | ( 200 ) | 昇降梯子       |
| ⑦ | L.T.D    | ( 200 ) | 床面(コンクリート) |
| ⑧ | L.T.D    | ( 200 ) | 床面(コンクリート) |
| ⑨ | L.T.D    | ( 200 ) | 床面(コンクリート) |
| ⑩ | L.T.D    | ( 200 ) | 床面(コンクリート) |